

МАКЕДОНСКИ МЕДИЦИНСКИ ПРЕГЛЕД  
СПИСАНИЕ НА МАКЕДОНСКОТО ЛЕКАРСКО ДРУШТВО



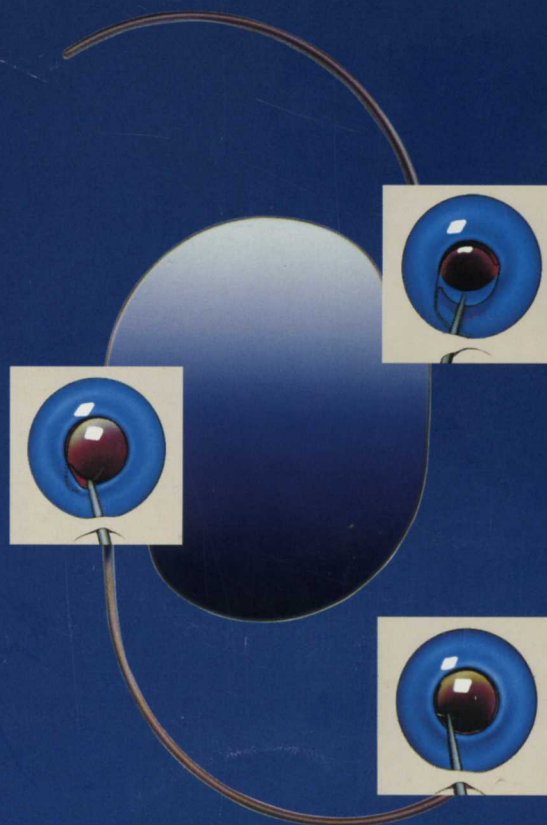
ЗДРУЖЕНИЕ НА ОФТАЛМОЛОЗИ НА Р.МАКЕДОНИЈА  
MACEDONIAN OPHTHALMOLOGISTS SOCIETY

МАКЕДОНСКО ЛЕКАРСКО ДРУШТВО  
MACEDONIAN MEDICAL ASSOCIATION

**I МАКЕДОНСКИ ОФТАЛМОЛОШКИ КОНГРЕС  
СО МЕЃУНАРОДНО УЧЕСТВО**

**I CONGRESS OF MACEDONIAN OPHTHALMOLOGISTS  
WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION**

## **ЗБОРНИК НА РЕЗИМЕА BOOK OF ABSTRACTS**



Охрид ,Р.Македонија, Хотел Белви  
01-04. октомври 2003  
Ohrid ,R.Macedonia ,Hotel Bellevue  
01-04. octomber 2003

Генерален спонзор - Алкон  
General sponsor - Alcon





Издавач  
Македонско лекарско друштво  
Здружение на офталмолози на  
Р.Македонија

Publisher  
Macedonian medical society  
Macedonian Ophthalmologists society

За издавачот  
**Милица Ивановска**

For the publisher  
**Milica Ivanovska**

Главен и одговорен уредник  
**Златко Арнаудовски**

Editor in Chief  
**Zlatko Arnaudovski**

Секретари  
**Татјана Петреска Јосифова**  
**Виолета Бучковска николовска**  
**Дејан Ставриќ**

Secretaries  
**Tatjana Petreska Josifova**  
**Violeta Buckovska Nikolovska**  
**Dejan Stavric**

Технички секретари  
**Билјана Блажевска**  
**Галина Димитрова**  
**Виолета Јакимовска**

Technical Secretaries  
**Biljana Blazevska**  
**Galina Dimitrova**  
**Violeta Jakimovska**

Печати  
**Скенпоинт, Скопје**

Print  
**Skenpoint**

Тираж  
400

Number of copies  
400





1, beta and TNF-alfa in aqueous humor patients with uveitis and senile cataract.

**METHODS:** We use ELISA test.

**RESULTS:** Statistical analysis showed a significant difference  $H=32,51, p<0.01$  in aqueous IL-6 levels;  $H=27,11, p<0,01$  in aqueous IL-1 beta levels on both uveitis groups as compared to controls.

**DISCUSSION:** This observation suggest that cytokines may play an important role as an inflammatory mediators in uveitis.

### 3.03 MORBUS ВЕНСЕТ СО ИНВОЛВИРАЊЕ НА ЦЕНТРАЛНИОТ НЕРВЕН СИСТЕМ - ПРИКАЗ НА СЛУЧАЈ

*Пијанманова-Каровска Л<sup>1</sup>, Барбов И<sup>2</sup>, Миновски С<sup>1</sup>.*

<sup>1</sup>Здравствен Дом Скопје, <sup>2</sup>Клиника за неврологија Скопје, Македонија

**ЦЕЛ:** Morbus Behcet е идиопатска болест од групата на примарни васкулити. Тие се класифицирани според предилекционата погоденост на крвните садови. Тоа е болест на зрела-адултна возраст но може да се јави и во помлада возраст како што е случај кај нашиот пациент.

**МАТЕРИЈАЛ И МЕТОД:** Во трудот е прикажан 28 год. пациент кај кого болеста започнала пред 3 год. со рецидивирачки афтозен стоматит и генитални улцерации (на скротумот). Класичниот тријас бил компетиран со појава на акутен увеит на десното око. Непосредно пред приемот на Клиника за неврологија се јавуваат и невролошки манифестации: првин транзиторни исхемични атаки а потоа и слабост во десностраниите екстремитети (деснострана хемипареза).

**РЕЗУЛТАТИ:** Направени се неопходните клинички и параклинички ивентигации, од кои најважна е магнетната резонанца на мозокот која покажа инволвираност и на централниот нервен систем, со лезии во пределот на мезенцефалон и базалните ганглии лево. Со соодветна кортикостероидна и имunosупресивна терапија се постигна задоволителна ремисија.

**ДИСКУСИЈА:** Кога ќе се појават симптоми поради зафаќање на повеќе органски системи, треба да се мисли на полисистемска болест, односно васкулитис. Во зависност од тоа кои системи се повеќе погодени синдромите ги добиле и своите имиња. Кај М. Бехцет е класичен тријасот: афти и улцерации во устата и гениталиите и акутен увеит, а ако се јават невролошки манифестации како кај нешиот пациент, прогнозата е многу полоша.

### 3.04 FUCHS HETEROCHROMIC IRIDOCYCLITIS CASE REPORT

*Jovovic Pepic B.; Jaric Djordjevic V.*

Eye clinic of KC Podgorica, Montenegro, RSCG

### 3.05 ЕТИОЛОГИЈА НА ПРЕДНИ УВЕИТИ ВО ШТИПСКА ОКОЛИЈА

*Икономова Л., Челева Марковска В.\*, Шалева А., Газејов С*

Медицински Центар, Штип, Македонија

Клиника за очни болести, Скопје, Македонија

**ЦЕЛ:** Етиолошка дијагноза на предни увеити

**МАТЕРИЈАЛ И МЕТОД:** Испитувани се 103 амбулантно и хоспитално лекувани пациенти во тек на јуни 1998 до јуни 2003 година.

**РЕЗУЛТАТИ:** Кај 10 случаја дијагностициран е анкилозантен спондилит, 3 случаја на Рајтерова болест, 1 сл. на псоријаза, 1 сл. на Кронова болест, преден увеит побрзан со ХЛА-В27 а беззафаќање 8 сл., бсл. јувенилен артрит, 3 сл. на





хетерохромен иридоциклит на Фукс, 3 сл. на Поснер-Шлосман, 30 сл. на факоген увеит, 5 сл. на преден увеит поврзан со фокалози и идиопатски 32 сл.

**ДИСКУСИЈА:** најчест етиолошки ентитет од предните увеити е факогениот увеит (28,4%), потоа следуваат увеитите поврзани со ХЛА-Б27 + (28,1%). Етиолошки е потврдена дијагнозата кај 71/103 (70%) од пациентите.

### 3.06 КОМБИНИРАНА ТЕРАПИЈА НА УВЕИТ КАЈ МОРБУС БЕЦХЕТ СО ЦИКЛОСПОРИН И КОЛЦИХИН

*Челева Марковска В, Димитрова Г.*

Клиника за очни болести, Скопје, Р.Македонија

**ЦЕЛ:** Да се следат терапевтските ефекти и несакани дејства кај пациенти со Морбус Бецхет третирани со комбинирана терапија на циклоспорин и колцихин.

**МАТЕРИЈАЛ И МЕТОД:** 8 пациенти (6 мажи и 2 жени) со очни компликации кои биле лекувани помеѓу 1994-2003г. Сите пациенти биле лекувани првично само со циклоспорин, а потоа е додаден колцихинот (1 мг.) Испитувани биле несаканите дејства на лековите и бројот на рецидивантни напади пред комбинираната терапија и после. Следена е видната острина за една до 2 години.

**РЕЗУЛТАТИ:** број на очни напади за 6 месеца само со циклоспоринска терапија од  $3 \pm 0,3$  се намали на  $2,1 \pm 0,3$  после 6 месец, односно  $1,9 \pm 0,5$  во 12 месец после комбинираната терапија. Несакани дејства на комбинираните лекови беа забележани во вид на ренална дисфункција кај 62%, гастроинтестинални симптоми кај 50%, хепатална дисфункција кај 12,5%, неуролошки симптоми кај 12,5% и хипертензија кај 12,5%.

**ДИСКУСИЈА:** Оваа терапија покажа забележителен ефект за превенирање на очните напади кај Морбус Бецхет. Како несакани ефекти, се забележани реналната дисфункција и диареа.

### 4.01 ИНТРАОКУЛАРЕН ПРИТИСОК КАЈ ПАЦИЕНТИ СО DIABETES MELLITUS

*Пејковски Б, Пејковска Р, Соџирировска Л.*

Служба за очни болести

Служба за инфективни болести - Медицински Центар Битола Р.Македонија

**ЦЕЛ:** Diabetes mellitus е болест во постојан пораст. Со нејзиното современо лекување продолжен животниот век на овие пациенти и затоа се поприсутни нејзините компликации. Од офталмолошки интерес е зачестеноста на дијабетичната ретинопатија која заедно со глаукомот е се почеста причина за редуцирање на видот. Светските испитувања покажуваат поголема зачестеност на глаукомот кај болните од дијабет во однос на пациентите кои немаат дијабет. Испитување на корелацијата меѓу дијабети: на ретинопатија и глауком.

**МАТЕРИЈАЛ И МЕТОДИ:** Нашиот материјал обработува пациенти од 35-75 годишна возраст кои се прегледани во амбулантата на очно одделение - Битола и тоа 175 очи кај пациенти со дијабет од кои 135 имаат дијабетична ретинопатија и 330 очи кај пациенти без дијабет како контролна група.

Користен е офталмоскоп и биомикроскоп за преглед на очно дно и тоно-